(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

PARIS

Nº de publication :

2 539 584

(21) N° d'enregistrement national :

82 17759

(51) Int Cl3: A 01 K 97/10.

(2) DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

- 22) Date de dépôt : 16 septembre 1982.
- (30) Priorité
- (43) Date de la mise à disposition du public de la demande : BOPI « Brevets » n° 30 du 27 juillet 1984.
- Références à d'autres documents nationaux apparentés :

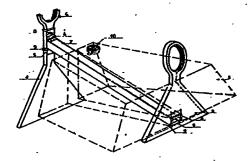
- (71) Demandeur(s): GEORGEAULT Jules. FR.
- (72) Inventeur(s): Jules Georgeault.
- (73) Titulaire(s):
- (74) Mandataire(s):

(54) Support pliant réglable lestable pour une canne à pêche.

67) Cette deuxième invention concerne aussi les articles de pêche, type support de canne à pêche pour une seule canne à pêche sans avoir recours à une fixation dans le sol.

Il est composé d'une partie pliante en trois pièces 1, 2, 7, en métal plastifié et matière plastique (polyester armé), articulée 4 et 5, d'un réservoir en plastique souple 3 avec bouchon de remplissage 10 permettant, une fois rempli et posé sur le support, de tenir en place.

On peut citer comme application intéressante de cette invention la possibilité de placer des cannes à pêche dans des endroits où cela est actuellement impossible avec du matériel courant.



) DESCRIPTION

Support pliant téléscopique lestable pour une canne à pêche en matière plastique

Cette deuxième invention concerne aussi les matériels d'articles de pêche, du type support de canne à pêche.

Dans les matériels connus pour cet usage, il existe des piquets à enfoncer dans le sol, présentant beaucoup de difficultés, pour la mise en place, suivant la composition de celui-ci : sable, cailloux, terre trop humide, quai en pierre ou ciment, digue.

Le support pliant téléscopique lestable pour une canne à pêche, selon 10 l'invention, supprime ces difficultés. Il peut donc être utilisé par tous les pêcheurs à la ligne ou au lancer, sur tous les sols et même sur tremplin.

Il est composé de trois parties principales articulées, en matière plastique et métal plastifié, et d'une quatrième partie en plastique souple servant à lester pour la tenue au sol.

15 Il est représenté par les dessins suivants :

Page 1/6 Fig. 1 ensemble, vue en position,

Page 2/6 Fig. 2 et 3 pied support téléscopique avant articulé,

Page 3/6 Fig. 4 et 5 pied de retenue arrière articulé

Page 4/6 Fig. 6 Détail articulation avant,

20 Fig. 7 Détail articulation avant

Fig. 8 principe de blocage par goupille,

Page 5/6 Fig. 9 support plié pour transport et rangement,

Page 6/6 dessin pour l'abrégé.

Le pied support avant (1) est composé d'un profilé carré métallique 25 plastifié à l'intérieur duquel glisse une tige support carrée (6) en plastique avec trous de réglage, ce réglage étant obtenu par la goupille (8).

Le pied de retenue arrière (2) en matière plastique.

Ces deux pieds étant reliés à une barre de maintien (7) par deux charnières (4) noyées dans le plastique permettent le pliage (fig. 9) au moyen 3 de ferrures d'attache (5) avec goujons de blocage (9).

Pour la tenue de ce support au sol, un réservoir (3) en matière plastique très souple avec bouchon de remplissage (10) d'une forme étudiée pour chevaucher la barre de maintien, d'une capacité d'environ 6 décimètres cubes. 7

Ce support, selon l'invention, permet au pêcheur, dans un minimum de temps, sur n'importe quel sol, sans avoir recours à aucun piquet, de mettre en action une canne à pêche ou un lancer léger, le support étant posé au sol et le réservoir rempli d'eau ou de sable, posé sur le support.

Avec le poids (environ 6 kg) d'eau ou de sable contenu dans le réservoir de lestage, il faut une traction très forte pour faire basculer l'ensemble, étant donné que, pour le pêche au lancer léger, au poser, le pick-up du moulinet est presque toujours ouvert.

Ce support pliant lestable, objet de l'invention, en métal plastifié 10 et matière plastique très résistante, est prévu pour une très longue utilisation.

Sa facilité de transport : une fois plié, il ne représente que 54 mm. d'épaisseur pour une longueur de 59 cm. et une largeur de 15 cm.

Le réservoir en matière plastique très souple peut se ranger dans le 15 panier-siège du pêcheur.

Ce matériel sera contenu dans une pochette en matière plastique.

REVENDICATIONS

- 1 Support pliant articulé lestable (1. 2. 7.) associé au réservoir de lestage (3) reposant sur le support, caractérisé par le fait qu'il n'a besoin d'aucun point de fixation dans le sol.
- 2 Support pliant articulé selon la revendication 1 caractérisé en ce que le moyen de mise en position est réalisé par des charnières (4) et des ferrures de blocage (5) avec goujons (9) faisant de celui-ci un ensemble.
- 3 Support pliant articulé lestable, selon la revendication 1, caractérisé par le fait que celui-ci est maintenu au sol par une charge contenue dans un réservoir plastique souple (3) avec bouchon (10).
- 4 Support pliant articulé lestable, selon les revendications 2 et 3, caractérisé par le moyen de pliage et de lestage, d'où sa facilité de transport et de mise en action.

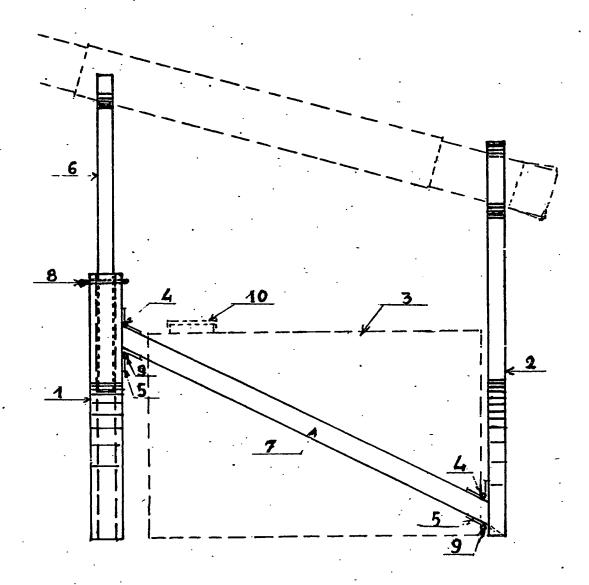
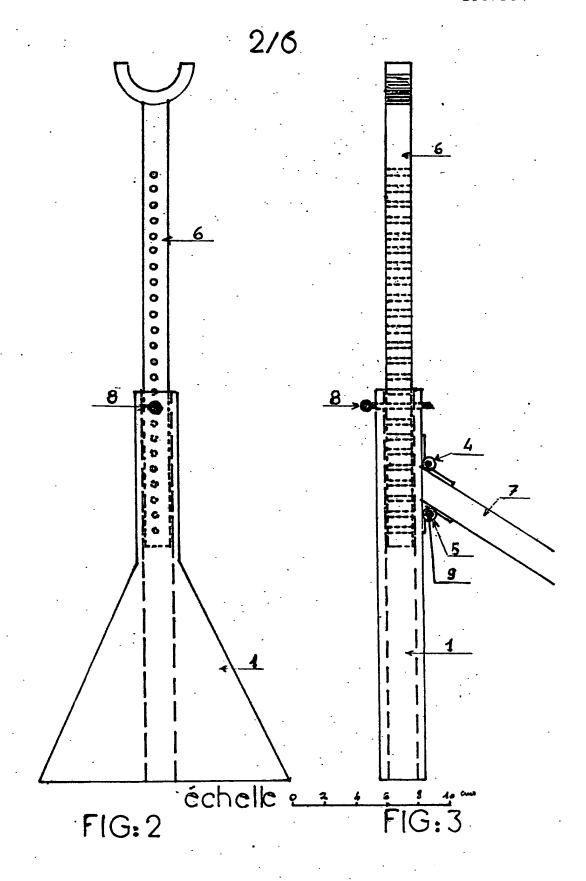
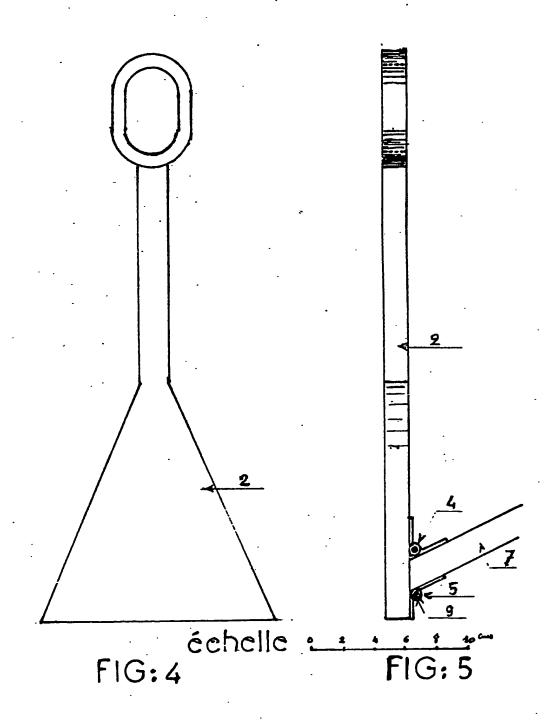
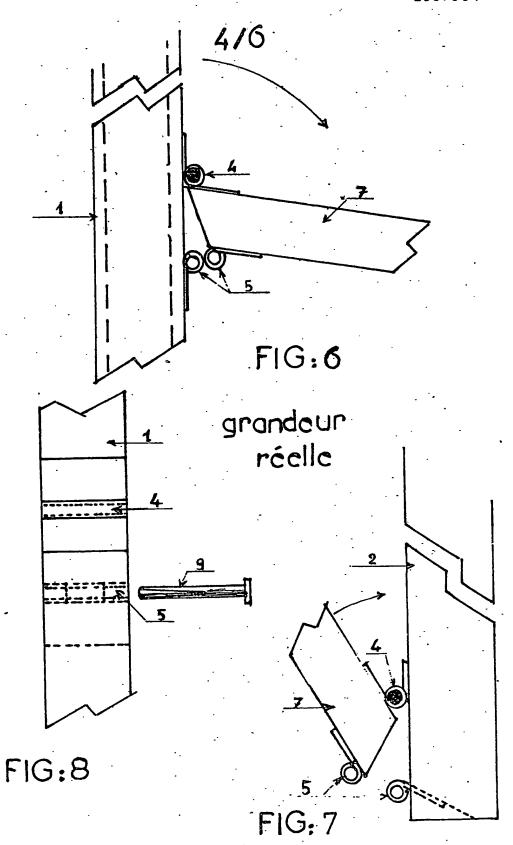


FIG: 1

échelle <u>3 6 9 42 450</u>







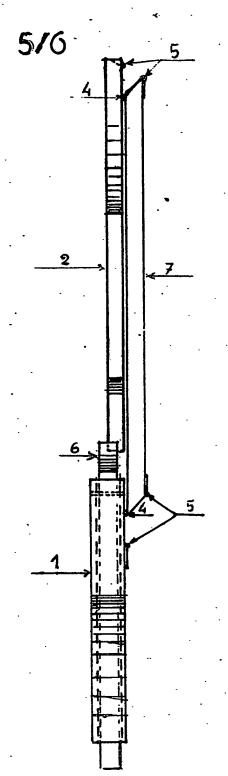
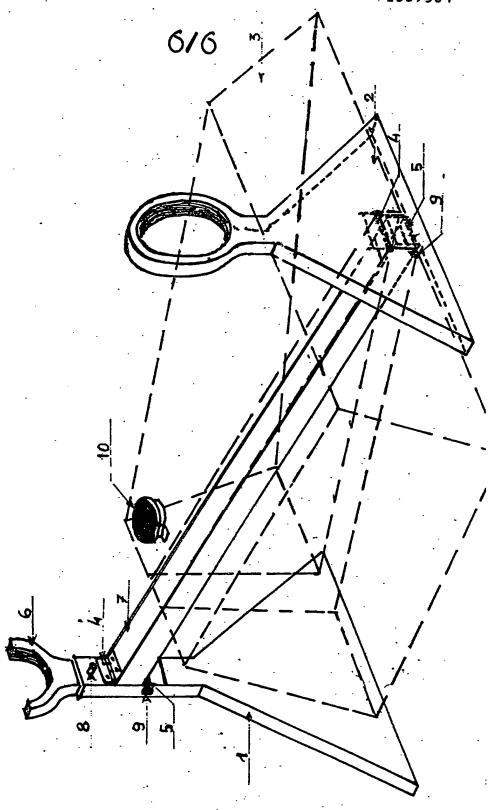


FIG:9

échelle 0 3 6 9 12 15 00



DERWENT-ACC-NO: 1984-214957

DERWENT-WEEK: 198435

COPYRIGHT 2005 DERWENT INFORMATION LTD

TITLE: Collapsible rod rest for angler - uses tank

filled with

water to provide stability and need not be

fixed to

ground

INVENTOR: GEORGEAULT, J

PATENT-ASSIGNEE: GEORGEAULT J[GEORI]

PRIORITY-DATA: 1982FR-0017759 (September 16, 1982)

PATENT-FAMILY:

PUB-NO PUB-DATE LANGUAGE

PAGES MAIN-IPC

FR 2539584 A July 27, 1984 N/A

010 N/A

APPLICATION-DATA:

PUB-NO APPL-DESCRIPTOR APPL-NO

APPL-DATE

FR 2539584A N/A 1982FR-0017759

September 16, 1982

INT-CL (IPC): A01K097/10

ABSTRACTED-PUB-NO: FR 2539584A

BASIC-ABSTRACT:

The fishing rod stand or rest (1,2,7) is of a hinged (4) collapsible construction and is ballastable. No fixing to the ground is necessary,

weighting down or ballasting being effected by filling a water tank (3)

supported by the rest. Devices utilising cotter pins may be used to lock the

joints when the stand is assembled, the tank being of flexible plastics with a stopper.

CHOSEN-DRAWING: Dwg.10/10

TITLE-TERMS: COLLAPSE ROD REST ANGLER TANK FILLED WATER STABILISED

NEED FIX

GROUND

DERWENT-CLASS: P14

SECONDARY-ACC-NO:

Non-CPI Secondary Accession Numbers: N1984-160981

1/27/05, EAST Version: 2.0.1.4